Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, he persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMS control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

Japanese Lang	uage Declaration
. 日本語	5宣言書
下での氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below narrad inventor, I hereby declar "hat:
私の佐所、私書籍、国籍は下記の私の氏名の後に記載され 通りです。	My residence, post office address and citizenship are as state next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出頭 している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である	I believe I am the original. first and sole inventor (if only one nam is listed below) or an original, first and joint inventor (if plur names are listed below) of the subject matter which is claimed and
(下記の名称が複数の場合) 信じています。	for which a patent is sought on the invention entitled
	OPTICAL SIGNAL PROCESSING DEVICE
上記急頃の明細書(下記の欄でx印がついていない場合は、 書に施付)は、 	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
画際出 期 番号をとし、 (該当する場合) に訂正されました。	as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明確言を検討し、 容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
担は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されると り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations. Section 1.56.

amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office, Was SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

and the same of the same party in the party of the same of the sam

Japanese Language Declaration (日本語言言書)

税法、実同出典第35種119条(a)・(d) 級又は365条(b)・(d) 頃に蓋き下記の、米 河以外の図の少なくとも一=図を指定している行政協力条約365(a) 銀に基づく国際出土。 は外国での行政出動もしくは是明み認の出動にいての外国 促売権をことに・提下るともは、任光権を主接している、 本出動の前に出版された行列書だは登明者証の外間出動を以 下に、 浄何をデークすることで、赤しています。

Prior Foreign Application(s) 원회전자문문변화

_2000-264186	_Japan
(Number) (폴号)	(Country) (氢名)
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)

利に、第35編米憲法典119条(e)項に基いて下記の米 国特許出顧規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (Filing Date) (出類音)

型に、下高の米国信用第35届120条に基いて下記の米国特許出版に記載された権利。又は米国を指定している特別、協力会約365条(c)に重ず、情利をこに工量もとす。また、木田線の各様水園画の内ちが米国と異第35届112条。11項又は特計量分換的可以達された方式を元だ行する米国特許出現に開示されていない提り、その九行米国出版香提出日以降で本出版等の日本国内生た比較計量分条約国際提出日よの期間中に入手された。進売或加速会第37届1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示基係があることを変更しています。

(Application No.) (Filing Date) (出類音号) (出類日) (Application No.) (Filing Date) (出數字号) (出數字号)

私は、私自会のお類に基づいて本宣言等であるがなるを 網が真気であり、四つ他の人工に有償を私の所にるとしる に基づく苦明が全て真実であると何じていること。さらに放 等にたされた虚偽の表明及いたれと同等の行為は米国産典解 もしくはこれた成偽の表明及いたれと同等の行為は米国産典解 も同くはより処理されること。そしてそのような安健による 盛場の声明を存むが、出版した。又に送く指する人の本等の のも対性が失われることを理楽し、とってここにと記のごと く置答を起します。 I hereby claim foreign priority under Title 15, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which promity is claimed.

Priority Not Claimed 優先機士婆なし

31 August 2000	
(Day/Month/Year Filed) (出點年月日)	0
(Day/Month/Year Filed)	
(告對年月日)	

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date) (出類音号) (出類音)

I hereby claim the benefit under Title 15, United States Code. Section 120 of any United States application(s), or 265(c) of any PCT international application designating the United States. Itisted below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 15, United States Code Section 112, if acknowledge the duty to disclose information which is material to patentiability as defined in Title 127, Code of Federal Regulations, Section 1.58 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filling date of application and the national or PCT International filling date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (现况:特許許可済、保護中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可诱、孫漢中, 故葉済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are three and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful failse statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful fails statements any jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語官言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出顧に関する一切の POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 "氏名及び登録番号を明記のこと)

the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

James D. Halsey, Jr., 22,729; Harry John Staas, 22,010; David M. Pitcher, 25,908; John C. Garvey, 28,607; J. Randall Beckers, 30,358; William F. Herbert, 31,024; Richard A. Gollhofer, 31,106; Mark J. Henry, 36,162; Gene M. Garner II, 34,172; Michael D. Stein, 37,240; Paul I. Kravetz, 35,230; Gerald P. Joyce, III, 37,648; Todd E. Marlette, 35,269; Harlan B. Williams, Jr., 34,756; George N. Stevens, 36,938; Michael C. Soldner, P-41,455 and William M. Schertler, 35,348 (agent)

盖领送付先 Send Correspondence to:

> STAAS & HALSEY 700 Eleventh Street, N.W. Suite 500 Washington, D.C. 20001

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

13

in FU 3 0 ŧ. ķė 1 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

STAAS & HALSEY (202) 434-1500

唯一または第一発明	者名	Full name of sole or first inventor Kazuo Hironishi	
発明者の署名	日付 。	Inventor's signature Hasing Kingnish Date Feb. 27,	ruary 2001
住所		Residence Kawasaki, Japan	
国		Crizenship Japanese	
私告和		Post Office Address C/O FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanak	a
	4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8588 Japan		
第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature Date	
住所	•	Residence	
国際		Atizenship	
私表質		Post Office Address	

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす ること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent igint inventors.)